HALAR

- **Nature :** Résine fluorée.
- **Application :** Par projection Electrostatique.
- **Epaisseur :** 300 à 600 µ voire plus suivant cahier des charges.
- **Caractéristiques principales :**

➢ Permet d'exécuter des revêtements de pièces préformées du plus haut degré de complexité
➢ Permet d'obtenir des couches sans porosité à partir de 300 microns
➢ Excellente stabilité thermique
➢ Résistance exceptionnelle aux produits chimiques
➢ Excellentes propriétés électriques
➢ Résistance aux rayonnements
➢ Bonnes propriétés mécaniques
➢ Stabilité aux agents thermiques
➢ Résistance à la flamme

- **Propriétés chimiques :**

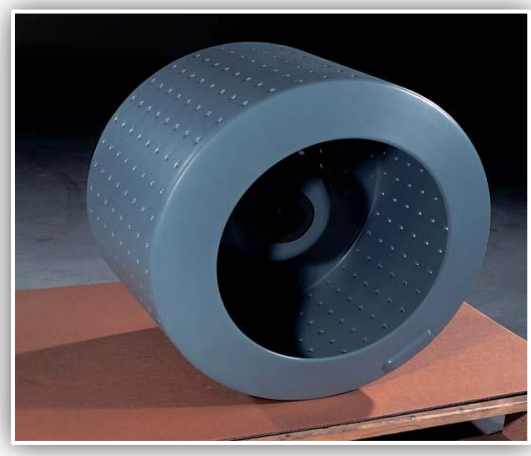
Le HALAR résiste aux acides & solvant.

- **Propriétés électriques :**

Le HALAR est doté d'un constant diélectrique, qui reste stable sous différentes températures et fréquences. Sa rigidité électrique s'élève à 80Kv/mm.

- **Propriétés mécaniques :**

Le HALAR est un polymère robuste doté de bonnes propriétés mécaniques comme la résistance à l'abrasion, la dureté, la résistance aux chocs et à la déformation.

- **Type d'application :**

Cuves, gaines, trémies, Eléments de ventilation, châssis mécano soudés, vannes, boisseau, pompes, tuyauteries cyclones, plaque de transferts, guidage, récipients de tout type, réacteurs, agitateurs, échangeurs thermique, pinces et accessoires utilisés dans des bains (Galvanoplasties) , etc.